

西门子828D系统报SP轴编码器振幅故障维修

产品名称	西门子828D系统报SP轴编码器振幅故障维修
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:西门子编码器维修 产地:德国
公司地址	上海市松江区强业路951号
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

西门子828D系统报SP轴编码器振幅故障维修；

上海数控系统维修厂家规模较大的工控自动化产品维修服务商，是各种品牌电气公司特约维修服务单位，目前拥有的维修检测设备和维修工程师，具有丰富的维修技术经验，掌握着大量宝贵的现场维修操作经验和大量的配件，一直从事于芯片级技术理论研究和实践，精通各品牌模块，伺服电机，伺服控制器，PLC，工控设备电路板的原理，能够在无图纸，无资料的条件下维修任何模块，伺服器，触摸屏等自动化产品，保证次损坏机器，不收取任何检测费。

西门子828D系统SP轴编码器振幅故障原因维修方法：

(1)由于接地不当导致机床系统认为轴编码器故障而报警。接地对数控机床来说不但具有安全保护作用，还有泄放感应电作用，防止数控系统由于静电原因而出现系统不稳定性。通常接地不当有以下三种情况：
对西门子802S系统必须严格按照三线五线制接地、接零，不能使零线以及地线合并使用。我厂的西门子车床初就因车间内的零线、地线合用使用了三相四线制，导致出现轴SP源编码器报警故障，相对FANUC系统却没有出现报警，这就是西门子系统相对其他系统对外部因素敏感的体现之一。车间厂房的进线必须有符合数控机床安装要求的完整接地网络。接地线的规格要按系统的规定导线线径必须足够大，接地电阻通常要小于4Ω。特别是老车间单台机床通过导线接地，预埋地线深度必须大于2.5m以上，否则由于大地表层土壤湿度变化引起接地电阻变化而导致接地不当。机床要远离强电源、强电磁场区，防止强电干扰和强电磁干扰时，需要屏蔽的场合必须采用屏蔽线，以避免干扰。

解决措施一:更换原装西门子编码器或对机床系统进行升级。

解决措施二:在确认编码器和系统无实质问题的前提下，仅因系统老化或编码器匹配性

差，可以通过修改部分参数，屏蔽报警参数来消除此现象。

选择“调试”修改口令

西门子828D系统报SP轴编码器振幅故障维修；

西门子828D数控系统报26106故障修复电机编码器问题，828D系统报警26106维修，西门子系统报F31131伺服电机编码器坏更换，西门子伺服电机编码器坏报F31111，西门子伺服电机报F31115报警修理诊断，西门子Y轴控制器伺服电机报警F31115维修，西门子系统加工MC螺纹不正常，西门子加工中心系统报警维修，西门子电机启动后报警F31115编码器更换问题解决，西门子数控系统报300743，西门子数控系统802D报F31125编码器问题更换，西门子数控系统报警号F31125修理检测直接更换编码器问题解决，西门子伺服控制器报F31125是电机编码器报警，西门子伺服电机编码器坏报警F31135，西门子电机当天修复好，西门子伺服电机编码器现场更换，西门子840D面板诊断207841维修故障解决方法，西门子系统报231116编码器振幅错误是电机编码器问题更换可以解决问题，西门子数控系统报警显示F231115修复解决更换编码器，西门子伺服电机故障报警F31150故障查询，西门子系统报231116编码器振幅错误维修，西门子伺服电机报31150维修。